



КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ,
МЕТРАЛОГІІ І СЕРТЫФІКАЦЫІ
ПРЫ САВЕЦЕ МІНІСТРАУ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ ІНСТЫТУТ
МЕТРАЛОГІІ”
- БелДІМ -

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053
Тэлефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: belgim @ belgim.belpak.minsk.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
Упраўленне ААТ БПББ па г. Мінску, код 334

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Республиканское унитарное предприятие
“БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ”
- БелГИМ -

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053
Телефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. почта: belgim @ belgim.belpak.minsk.by
Расчётный счёт: 3012002840020
Управление ОАО БПСБ по г. Минску, код 334

2002 г. № 1

На № 23.12.02 СВИДЕТЕЛЬСТВО № 269/2002

О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ
МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика количественного газохроматографического определения
концентраций полициклических ароматических углеводородов в промышленных выбросах

разработанная НП ОДО «ЛЮКЭП»
наименование организации

и регламентированная в **МВИ.МН 1828-2002 «Методика количественного газохроматографического определения концентраций полициклических ароматических углеводородов в промышленных выбросах»**, аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

В результате аттестации МВИ установлено, что методика соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками:

относительная суммарная погрешность измерений Δ_x и случайная относительная погрешность $\sigma(\Delta)_m$ при принятой доверительной вероятности $p = 0,95$ не превышает значений, указанных в таблице:

Аналит	$\sigma(\Delta)_m, \%$	$\Delta_x = \Delta_n = \Delta_q, \%$
нафталин	7,9	24
2-Метилфаталин	8,6	24
аценафтен	8,4	25
бифенил	6,7	26
фенантрен	9,1	27
антрацен	8,5	25
пирен	7,5	24

Первый заместитель директора



В.П. Лобко